

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
24 juillet 2003 (24.07.2003)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 03/059361 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷ :
A61K 33/06, 33/10, 31/7004, A61P 35/00

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR03/00098

(22) Date de dépôt international :
14 janvier 2003 (14.01.2003)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
02/00390 14 janvier 2002 (14.01.2002) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : CEN-
TRE REGIONAL DE LUTTE CONTRE LE CANCER
D'ANGERS [FR/FR]; 2, rue Moll, F-49000 Angers (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) :
GAMELIN, Laurence [FR/FR]; Les Ormeaux, F-49080
Bouchemaine (FR). GAMELIN, Erick [FR/FR];
Les Ormeaux, F-49080 Bouchemaine (FR). BOIS-
DRON-CELLE, Michèle [FR/FR]; Les Hulletteries,
F-49170 Saint-Léger-des-bois (FR). MOREL, Alain
[FR/FR]; 5, chemin de la Chesnaye, F-49610 Juigné sur
Loire (FR).

(74) Mandataires : MARTIN, Jean-Jacques etc.; Cabinet
Regimbeau, 20, rue de Chazelles, F-75847 Paris Cedex 17
(FR).

(81) États désignés (national) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ,
BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ,
DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM,
HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK,
LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX,
MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,
SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC,
VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (régional) : brevet ARIPO (GH, GM, KE,
LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), brevet
eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet
européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,
FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, SI, SK, TR),
brevet OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW,
ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Déclaration en vertu de la règle 4.17 :

— relative à la qualité d'inventeur (règle 4.17.iv) pour US
seulement

Publiée :

— avec rapport de recherche internationale
— avant l'expiration du délai prévu pour la modification des
revendications, sera republiée si des modifications sont
reçues

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abrégia-
tions, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et
abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de
la Gazette du PCT.

(54) Title: PROTECTION AGAINST THE NEUROTOXICITY OF OXALIPLATIN THROUGH THE ADMINISTRATION OF
CALCIUM AND MAGNESIUM

(54) Titre : PROTECTION DE LA NEURITOXICITÉ DE L'OXALIPLATINE PAR ADMINISTRATION DE CALCIUM ET DE
MAGNÉSIUM

(57) Abstract: The invention relates to products comprising calcium, injectable magnesium and an injectable product which releases
oxalate during the metabolism thereof as a combination that can be used for simultaneous, sequential or separate administration in
anticancer and antiviral therapies.

(57) Abrégé : Produits comprenant du calcium, du magnésium injectable et un produit injectable qui libère de l'oxalate lors de son
métabolisme, en tant que combinaison utile pour une administration simultanée, séquentielle ou séparée en thérapeutique antican-
céreuse et antivirale.



WO 03/059361 A1